JO

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE ~~DLP 15-2-77379320~~

EDITION de la STATION "AQUITAINE"

GIRONDE, DORDOGNE, LOT-&-GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Chemin d'Artigues, 33150 CENON - Tél. 86-22-75 - 86-24-35

ABONNEMENT ANNUEL 50,00 Francs

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture

C. C. P. : BORDEAUX 6702-46 X

7 FEVRIER 1977 - BULLETIN TECHNIQUE N° 85

ABONNEMENTS

Nous invitons instamment tous nos abonnés qui ne l'auraient pas encore fait à renouveler rapidement leur abonnement pour 1977.

Les abonnements non renouvelés à la fin du mois de FEVRIER seront automatiquement suspendus.

Les conditions et formalités de l'abonnement ont été précisées dans le bulletin spécial de DECEMBRE 1977 (feuille verte).

DESHERBAGE DES CEREALES (Rectification)

Sur notre bulletin n° 84 du 28 janvier dernier, nos abonnés auront lu en titre pour le 1er paragraphe : "Lutte contre les dicotylédones". D'autre part, sur le tableau 2, au a) "Stade 3 feuilles à plein tallage", pour l'association chlortoluron + MCPP, il faut lire dans la colonne "Action" : Actif sur annuelles - Achillée, véronique et folle-avoine moins sensibles.

CLOQUE DU PECHER

Les pluies abondantes de la semaine dernière ont parfois lessivé le traitement préconisé dans le bulletin n° 83. Dans ces situations, il y a lieu de le renouveler.

Le temps doux persistant, le débourrement se poursuit sur certaines variétés de pêchers et nectarines et notamment JH. Hale, Southland, Springtime, Sunhaven, Merrill Sundance, Nectared 6, Nectared 9... Nous rappelons que le traitement doit être effectué dès que les bourgeons à bois des extrémités des rameaux s'entr'ouvrent.

COCHENILLE ROUGE DU POIRIER SUR PRUNIER

En raison de la recrudescence de cette cochenille sur les pruniers d'Ente où dans certains cas les invasions et les dégâts sont très importants et mettent en cause l'avenir des vergers, il nous a paru nécessaire de compléter les informations du bulletin n° 83 du 24 janvier.

Ce ravageur étant généralement associé à la présence de mousses et lichens, les produits utilisables pour les détruire sont :

.../...

P192

Matières actives	Doses	Spécialités commerciales	Action sur		Observations
			mousses lichens	cochenille	
colorants nitrés = DNOC	600 g MA/hl	nombreuses	X	X	Utiliser en repos de végétation (stade A) et en dehors des périodes de gel
dinoterbe sel d'ammonium	600 g MA/hl	Nixone Super - Herbogil Super A	X	X	
huiles de pétrole	2 à 4 l/hl	nombreuses	-	X	
huile d'anthracène et de pétrole	3 l/hl	Rhodhuil-hiver	X	X	
huiles jaunes (huiles minérales + DNOC)	2 à 3 l/hl	nombreuses	X	X	
oléoparathions	2 à 3 l/hl	nombreuses	-	X	jusqu'au stade D
permanganate de potassium	500 g/hl		X	-	ajouter un mouillant

(Dans tous les cas se référer aux indications des fabricants)

Selon les vergers l'acuité de ce problème peut se présenter à trois degrés : (observation par grattage des écorces à l'empattement et à la face inférieure des charpentières).

1°) Arbres dont les troncs et les charpentières sont envahis de mousses et lichens au-dessous desquels l'on observe les encroutements de cochenilles, les individus actifs étant recouverts de plusieurs couches de "boucliers" : (dégâts anciens : présence de dépérissements ou déformations avec méplats des charpentières) :

Deux interventions peuvent être envisagées :

- une première destinée à détruire les mousses et lichens
- une deuxième visant les cochenilles (de préférence oléoparation au débourrement).

2°) Arbres dont les troncs et les charpentières sont envahis de mousses et lichens au-dessous desquels l'on observe les cochenilles actives sans noter l'abondance des boucliers (développement récent des cochenilles) :

Une seule intervention avec un produit à action mixte suffit (huile jaune de préférence.

3°) Arbres sans mousse ni lichen mais où l'on observe des encroutements de cochenilles :

Envisager une seule intervention avec un oléoparathion.

Ces traitements doivent être exécutés si possible à la lance pour bien lessiver les écorces et toucher les parties les plus envahies qui sont les plus difficiles à atteindre (faces inférieures des charpentières).

Selon l'importance de l'attaque (1er et 2e cas) et les résultats obtenus, de nouvelles interventions seront éventuellement à envisager au cours des hivers suivants.

Dans les autres vergers ce type de traitements ne se justifie que périodiquement tous les 3 à 4 ans environ.

Imprimerie de la Station de BORDEAUX
Directeur-Gérant : P. JOURNET
N° d'inscription à la C.P.P.P. 524 AD

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie
Chef de la circonscription phytosanitaire
"AQUITAINE"
M. LARGE